

Intel Xeon E5-2623V4 processeur 2,6 GHz 10 Mo Smart Cache Plateau

Neuf

Intel Xeon E5-2623V4. Famille de processeur: Intel® Xeon® E5 v4, Socket de processeur (réceptacle de processeur): LGA 2011-v3, Lithographie du processeur: 14 nm. Canaux de mémoire: Quadri-canal, Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur: 1,53 To, Types de mémoires pris en charge par le processeur: DDR4-SDRAM. Segment de marché: Serveur, Set d'instructions pris en charge: AVX 2.0, Évolutivité: 2S. Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency: 3,2 GHz. Taille de l'emballage du processeur: 45mm x 52.5mm

EAN : 8592978058159

Réf. : CM8066002402400

Carte graphique intégrée: Non

Socket de processeur (réceptacle de processeur): LGA 2011..

Nombre de coeurs de processeurs: 4

Famille de processeur: Intel Xeon E5 v4

Fréquence de base du processeur: 2,6 GHz

Plus d'infos



Éco-indice

Empreinte carbone



N.C.

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Réparabilité



N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Le produit **Processeur Intel**, dont la référence est **CM8066002402400**, a obtenu la note de **10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec Intel pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

01

L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

02

Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

03

Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

04

Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

Caractéristiques techniques

Processeur

ID ARK du processeur	92980
Code de processeur	SR2PJ
Nom de code du processeur	Broadwell
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	68,3 Go/s
Nombre de liens QPI	2
Type de bus	QPI
Stepping	R0
Plage de tension VID	0 - 0 V
Refroidisseur inclus	Non
Type d'emballage	Plateau
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	85 W
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	10 Mo
Fréquence du processeur Turbo	3,2 GHz
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Bus informatique	8 GT/s
Nombre de threads du processeur	8
Séries de processeurs	Intel Xeon E5-2600 v4
Lithographie du processeur	14 nm
composant pour	Serveur/Station de travail
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 2011-v3
Nombre de coeurs de processeurs	4
Famille de processeur	Intel Xeon E5 v4
Fréquence de base du processeur	2,6 GHz
Modèle de processeur	E5-2623V4
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

ECC	Oui
Canaux de mémoire	Quadri-canal
Vitesses d'horloge de mémoire prises en charge par le processeur	1600,1866,2133 MHz

Types de mémoires pris en charge par le processeur	DDR4-SDRAM
Mémoire interne maximum prise en charge par le processeur	1,53 To

Graphique

Carte graphique intégrée	Non
--------------------------	-----

Caractéristiques

Système de suivi automatisé de classification des marchandises (CCATS)	G077159
Numéro de classification de contrôle à l'exportation (ECCN)	5A992C
Évolutivité	2S
Extension d'adresse physique (PAE)	Oui
Configuration CPU (max)	2
Les options intégrées disponibles	Non
Extension d'adresse physique (PAE)	46 bit
Révision CEM PCI Express	3.0
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0
Version des emplacements PCI Express	3.0
Nombre maximum de voies PCI Express	40
Segment de marché	Serveur
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui

Caractéristiques spéciales du processeur

Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Demande Intel® Based Switching	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Oui
Intel® Garde SE	Oui
Intel® 64	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	0,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00

Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Version Intel® TSX-NI	1,00
Processeur sans conflit	Oui
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Oui
Intel® Transactional Synchronization Extensions	Oui
Intel® Turbo Boost Technology 2.0 frequency	3,2 GHz
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Non
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Accès mémoire Intel® Flex	Non
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui

Conditions environnementales

Tcase	73 °C
-------	-------

Détails techniques

Date de fin des mises à jour de l'entretien	Thursday, June 30, 2022
Statut de l'entretien	End of Servicing Updates
Largeur de bande du bus	8
Unités de type bus	GT/s
Date de lancement	Q1'16
Mémoire cache du processeur	10240 Ko
Type de produit	Processor
Etat	Launched
Nom de marque du processeur	Intel Xeon
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM
Dernière modification	63903513
Famille de produit	Intel Xeon Processor E5 v4 Family
Vitesse du bus	8 GT/s

Données logistiques

Code du système harmonisé

85423119

Poids et dimensions

Taille de l'emballage du processeur

45mm x 52.5mm

Autres caractéristiques

Compatibilité

Intel Server System R1208WT2GSR Intel Server System R1208WTTGSR Intel Server System R1304WT2GSR Intel Server System R1304WTTGSR Intel Server System R2208WTTYSR Intel Server System R2208WT2YSR Intel Server System R2208WTTYC1R Intel Server System R2308WTTYSR Intel Server System R2312WTTYSR Intel Server System R2224WTTYSR Intel Server Board S2600CW2R Intel Server Board S2600CW2SR Intel Server Board S2600CWTR Intel Server Board S2600CWTSR Intel Server Board S2600KPR Intel Server Board S2600KPFR Intel Server Board S2600KPTR Intel Server Board S2600TPR Intel Server Board S2600TPFR Intel Server Board S2600WTTR Intel Server Board S2600WT2R Intel Server Board S2600WTTS1R Intel Compute Module HNS2600KPFR Intel Compute Module HNS2600KPR Intel Compute Module HNS2600TP24R Intel Compute Module HNS2600TPFR Intel Compute Module HNS2600TPR Intel Compute Module HNS2600TP24SR

Mémoire interne maximale

1,5 To

Mémoire interne maximale

1572864 Mo



LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)

Informations et contact

www.helloRSE.fr
05 47 74 39 00
contact@helloRSE.fr



hello RSE
ACHAT PRO RESPONSABLE

hello RSE
11 Cr du 30 Juillet
33000 Bordeaux
France